Index of Claims

Applicat	ion/Co	ntrol No	٥
----------	--------	----------	---

10/661,460

Examiner

Jeffrey G. Hoekstra

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BOOCK ET AL.

Art Unit

3736

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

The late of the	Cla	im				1	Date						Cla	aim I					Date	e		
1				Γ.				Г	Ι	Γ									<u> </u>	<u> </u>		Γ
2	Final	Origina	12/01/05	12/5/05	5/23/06	9/20/06	2/21/07						Final	Origina								
3	-	1	+	1	1	1	1							51								
3			+	1	1	V	V							52								Γ
4		3	+	1	1	1	V							53	\neg							Γ
5			+	1	1	1	V		Τ													Γ
6			+	1	1	1	1	-						55								Γ
S			+	1	1	V	V							56								Γ
9		7	+	V	V	V	1															Γ
10		8	+			1	1							58								
11			+	1		1	1					:									L	L
12 + \(\sqrt{1} \sqr			+															L		_	L	L
13			+											61				L	_	<u></u>	L	L
14 + J J J J J J J J J J J J J J J J J J			+											62				L	_		匚	L
15			+																	L		L
16			+															L		L	匚	L
17			+				1	L						65				L.		<u> </u>	L	L
18 + √ ✓ ✓ 70 √ 71 ✓ 72 ✓ √ <td></td> <td></td> <td>+</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>66</td> <td>j</td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>L</td>			+					<u> </u>						66	j			_	_			L
19			+				_	L		乚										L	_	l
20			+			1								68				_	┖	<u> </u>		L
21			+			_	_		匚	_	_			69	_			_		<u>L</u> .	_	Ļ
22			+			-	-		L											<u> </u>	<u> </u>	L
23			+			_												L	_		<u> </u>	L
24 + V V V V V 74 25 + V V V V V 75 26 + N N 76 27 + N N 77 28 + N N 78 29 + N N 80 30 + N N 80 31 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 98 48 98			-						<u> </u>					72	_			_	╙	L.	Ļ_	L
25									L										L	_	L	Ļ
26 + N N 76 27 + N N 77 28 + N N 78 29 + N N 79 30 + N N 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 85 37 86 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98			_	-		_	_	_	<u> </u>		L			74	_		_		ļ.,		<u> </u>	╀
27 + N N 77 28 + N N 78 29 + N N 79 30 + N N 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 85 37 86 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98			-	⊢÷		1	V	L		╙					_			_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	╀
28 + N N 78 29 + N N 79 30 + N N 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99						느	<u> -</u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_				_			L	ļ	├-	┞	╀
29 + N N 79 30 + N N 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>			-	-	<u> -</u>	<u> -</u>		<u> </u>		<u> </u>				-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	╀
30 + N N 80 81 82 83 83 84 84 85 85 86 86 87 88 89 89 89 89 89 89	-		-			-	-	₩		┝	<u> </u>						L	<u> </u>	 	-	┞	╀
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			—		-	-	-		<u> </u>	 -	<u> </u>						<u> </u>	<u> </u>	├-		┡	╀
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			+	N	N	<u> </u>	_		-	-	 				-		<u> </u>	1	⊢		⊢	╀
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	31	<u> </u>	_			⊢	-	⊢	⊢	1				\dashv		 	├	⊢	-	├	╀
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	32	⊢	⊢	 		⊬	⊢	⊢	⊢	-			02			├-	-	├-	<u> </u>	├	╀
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		33	⊢	├-	-	├	┢		┝	⊢					\dashv		 	├	-	-	╁	╁
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		-	├	├	┢	├		├	┝	-	1			-		⊢	⊢	╁	╁╌	├	╁
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			-	├	┢	┢	⊢		⊢	-	├	1			-	_	⊢	⊢	\vdash	┝	╁	╁
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		⊢	┢	┢	-	├	├	╁╌	├	├	1					-	┝	\vdash	├	┢	+
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		├	┢	├-	╁	├	\vdash	┢	┢	├─	1			\dashv			╁	╁	+	╁╾	t
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			╁	<u> </u>		╁╾	┢	┢	┢	t	-	ł			\dashv		┢	┢	╁	╁╾	┢	t
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		├	┝	┝	╁╌	┢	├	╌	╁	\vdash	{			\dashv		-	╁	╁	╁╌	╁	t
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			╁	╁─╴	-	\vdash	\vdash	⊢	╁	\vdash	╁─	ł				-	-	╁╌	╁	╁	╁╌	t
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		├	┢─	┢	╁╌	\vdash	\vdash	╁	╁	-	1			-	-	-	╁╌	╁	╁╌	+-	t
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		├-	┢	┢	╁╴	\vdash	\vdash	+	\vdash	 	1			-		\vdash	╁	╁	╁╴	+-	†
45 95 96 96 97 48 98 99 99 99	<u> </u>		╁	╁╌	├	\vdash	\vdash	\vdash	+-	╁	├	1				_		╁	\vdash	十一	╁╴	+
46			╁	\vdash	\vdash	t	\vdash	\vdash	\vdash	+-	t^-	1			\vdash		\vdash	H	╁	+	\vdash	+
47			1-	 	 	1	\vdash	\vdash	+	\vdash	<u> </u>	1			-	_	\vdash	一	T	╁	t	+
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	 		\vdash	\vdash	 	t^{-}	\vdash	\vdash	\vdash	✝	t^-	1	 		-	_	\vdash	T	T	╁	 	t
49 99 99			1		 	1-	\vdash	Н	1	 	 	1					\vdash	\vdash	\vdash	T	t	t
			1	t	T	T	T	\vdash	\vdash	1	t	1					H		t	T	T	†
		50		t	1	t	1	\vdash	T	1	t	1		100			Г	1	t	\vdash	T	t

Cla	Date										
<u></u>	Original										
Final	Ē										
"	ō										
_	E4	_		_		_				-	
ļ	51 52			_						_	
	52_										
	53										
	54 55								_		
	55_	L									
	56										
	57 58										
	58										
	59										
	60										
	61										
	62										
	62 63										
	64										
	65										
	66										
	67										
	68										
	68 69										
	70										
	71										
	72										
	73 74 75										
	74										
	75										
	76 77										
L	77	L.									
	78										
	79			L.							
	80							<u>L</u> .			
	81								L		
	82	Ĺ		Ĺ				L	<u> </u>	L	
	83		L	Ĺ	L		L	L	L		
	84 85	匚		Ĺ							
	85	匚						Ĺ	L	L.	
	86	L		L			L			_	
	87									L	
	88		L						oxdot		
	89				L				匚	Ĺ	
	90		\Box					L	匚		
	91	L	匚	匚			L	L	匚		
	92		L			<u> </u>			_	<u> </u>	
	93	L	L					_		$ldsymbol{ld}}}}}}$	
	94	Ĺ	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ				<u>_</u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	
	95	L			Ĺ			L	oxdot		
	96									<u></u>	
	97						Ĺ	L			
	98	L			匚	L	匚	<u>_</u>	oxdot		
	99	\Box		\Box					L		
1	100	1	1	1 _	1	I	1 _	1	ı -	1	

Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Cla	Date										
101												
101	ā	ina										
101	ᄩ	rig										
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149		0		ŀ								
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149		101			_							
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 149 149 149 149 140		102		\vdash								
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 149 149 149 149 140		103		\vdash								
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149		104	\vdash	_								
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105										
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106										
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 148 149 149		107		_							П	
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		108										
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109	_									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		110	-									
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111									П	
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		112	<u> </u>				П				П	
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		113			1			l .		Г		
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		114	Г			\Box						
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	<u> </u>									
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		116	ļ									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117			Π							
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118										
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119	Γ		Г							
121		120	Π									
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121										
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122			Т							
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123		T								
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124		Γ						Г		
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125			Π							
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126										
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127										
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128										
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		129										
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		130										
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		131										
134		132										
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133						L				
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134					L	匚				
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135	匚			匚				匚		
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	匚			L						
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	\Box								L	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	\Box		匚				Ĺ			
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139	匚	L			L	L			_	
142 143 144 145 146 147 148 149		140	L	匚	匚	\Box	Ĺ	L			L	
143 144 145 146 147 148 149			匚	L	匚		\Box					
144 145 146 147 148 149 149												
145 146 147 148 149				L	\Box		<u> </u>			L		
146 147 148 149			oxdot	\Box	\Box					\Box	$oxedsymbol{oxed}$	
147 148 149			\Box				L			Ĺ	$oxed{oxed}$	
148								Ĺ		Ĺ	L	
149		147				Ĺ		L	L	Ĺ	\Box	
150			L	Ĺ				L		L	\Box	
		150		L^{T}		L						